Index	of	Claims



	lication			

10/606,878

Examiner

James R. Scott

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ROHLFING, RALPH

Art Unit

2832

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

	N	Non-Elected
1		· ·

Interference

A Appeal

0	Objected

Em Em<	Cla	aim	Г				Dat	е			_	С	aim	Г				ate				٦	С	aim	Γ	
1 1			\vdash			T,		Í	Γ		\dashv	<u> </u>	7				ΤĪ			П	T	\dashv		1	П	
1 1	<u>a</u>	ig.	04									or l	in a							ı				ina		
1 1	년	-E	/28									년	- <u>E</u>							1			년	ji		
Section Sect		0	ြိ				İ						0											1		
3 2 4 4 5 5 103 104 6 5 5 105 56 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 106 107 8 8 8 8 9 9 2 108 9 9 109 109 100 110 111 111 112 112 113 114 100 100 100 100 100 <td>1</td> <td>1</td> <td>=</td> <td></td>	1	1	=																							
4 1 104 105 6 6 105 6 6 105 566 1066 107 7 7 107 108 8 2 558 100 107 108 9 9 100 100 600 110 110 110 600 1110 111 111 61 1111 112 62 112 133 63 1113 144 64 1114 64 1114 114 64 1114 115 66 115 166 115 66 1115 66 117 117 18 66 117 67 117 18 68 118 18 68 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 <	2		=]				
5 5 105 106 6 6 6 6 6 106 107 8 107 107 8 8 107 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 110 111 110 111 112 62 1112 112 <td></td> <td></td> <td>=</td> <td></td>			=																							
6 6 = 106 107 7 7 = 108 107 8 9 9 = 0 59 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 110 110 110 111 111 112 111 111 111 111 112 111 112 112 111 112 113 114 114 114 115 66 66 66 116 116 116 117 118 68 116 117 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119			=																							
7 7 = 107 108 8 = 108 109 110 111 110 111 110 111 110 111 110 111 111 110 111 111 110 111 111 110 111			트											_						_		_			Ш	Ш
8 8 = 108 109 109 109 109 110 110 110 110 111 111 112 120 120 120 120 112 112 112 112 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 113 113 113 113 114 115 115 116 116 117 115 116 117 115 116 117 118 118 118 118 118 118 118 119 120 117 112 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 122 123 123 123			=									L										┙			Ш	\Box
9 9 - 109 110 110 111 110 111			=				L				_				_			_				_	<u> </u>		Ш	$oldsymbol{\perp}$
10			=	L	L.		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L		_			<u> </u>			_				_	4			Ш	Щ
111 12 661 1112 1112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 114 114 115 116 116 115 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 122 123 123 123 124 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 <td>9</td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td>_</td> <td>_</td> <td>ļ</td> <td></td> <td>Ш</td> <td>Ш</td>	9		=					<u> </u>	<u> </u>												_	_	ļ		Ш	Ш
12				L			L				_						_					4			Ш	\vdash
13	L						L	_	<u> </u>		_			<u> </u>	Щ		_				4	4			Ш	\vdash
14 15 64 115 115 115 116 115 116 116 117 118 66 116 117 118 119 68 1118 119 120 119 120 119 120 120 121 122 120 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 136 137 135 136 136 137 137 138 136 137 137 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142				_		_	L	ᆫ			_					Щ		_		_	_	4			Ш	\dashv
15	L	13	L	L	L_			<u> </u>	L				63							_	4	4		113	Ш	\vdash
16 17 66 116 117 118 118 118 118 118 119 118 68 1119 118 119 120 1119 120 120 121 122 122 122 122 123 122 123 122 123 122 123 124 124 125 126 125 126 126 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 136 137 137 138 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149	L		_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_			<u> </u>	_	_	_			_	4	4	<u> </u>		Ш	Щ-
17	L		Ш				L	ㄴ	L_					<u> </u>	_		_	_		_	4	4			Ш	⊢-
18 19 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 73 122 123 24 74 124 124 25 75 125 126 27 77 127 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 37 87 137 137 38 88 139 139 40 90 140 141 41 91 142 143 44 94 144 144 45 96 146 147 96 146 147 148 49 99 149 <td><u> </u></td> <td></td> <td>ᆫ</td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>┞</td> <td>L</td> <td></td> <td>_</td> <td>ļ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td>_</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>\vdash</td>	<u> </u>		ᆫ		L		<u> </u>	┞	L		_	ļ							\Box	_	4	4			Ш	\vdash
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 122 122 23 123 124 25 75 125 26 76 125 26 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 81 131 131 32 82 132 33 84 134 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 93 140 44 94 144 45 96 145 46 96 145 46 97 147 48 99 146 44	<u> </u>						<u> </u>	<u> </u>		Ц	_			$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$		_	\dashv		\Box	_		4	<u> </u>		Ш	$\vdash \vdash$
120	L		_	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	匚	Щ	_			1	_	Ц	\dashv	_	_	_ }	_	4	-		Ш	\dashv
21 71 72 121 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149			┕	L	_		┡	_	_	Ш	_						\dashv				4	4	<u> </u>	119	Н	\vdash
22 3 122 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 33 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	i		_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	Ц	4			┞	<u> </u>		\dashv		_	-	4	-4	 		Н	\vdash
23 73 123 24 74 125 25 75 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149				L.		L	┡	┞	<u> </u>	\sqcup	4			╄	_		_				4	4	-	121	Н	$\vdash \vdash$
24 74 124 25 126 125 26 77 127 28 77 127 28 79 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 148 49 99 149			L	<u> </u>	<u> </u>	_	┡		<u> </u>	\dashv		-		╀		Н	\dashv	_	\dashv	\dashv	+	4			Н	$\vdash \vdash$
25 75 125 126 126 126 127 126 127 128 127 128 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L		┡	┡	<u> </u>	Н				╀	L			_	\dashv	-	+	-			\vdash	\vdash
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-	24	L	_	_		╀	<u> </u>	<u> </u>			-		\vdash	<u> </u>	-	\dashv	_	\dashv	-	_		-	124	Н	\vdash
27 28 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 147 147 147 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149		25	_	<u> </u>		<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			-		┼—	-	Н	\dashv		-	+			-	120	Н	\vdash
28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 131 32 83 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 140 41 91 140 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 98 148 49 99 149			-		⊢	<u> </u>	├	 	┢	Н	-			-	┝		\dashv		\vdash	+	+			120	Н	\vdash
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		27	<u> </u>	┝	H	_	├	┢	┢	Н		-		\vdash	\vdash		\dashv	_	\dashv	-+	-	-				\vdash
30 80 31 31 32 33 33 34 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 146 49 99	-	20	⊢	┝	-	_	⊢	⊢	-	\dashv	\dashv			╂	-		\dashv		\dashv	\dashv	+	\dashv		120	Н	\vdash
31 81 32 131 33 132 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			⊢	<u> </u>	-		╁	╁	├	Н	\dashv	`-		\vdash	\vdash	Н	\dashv	-	\dashv	-+	+	\dashv			Н	\vdash
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148			├-			_	┢╌	 	⊢	\dashv	\dashv			⊢	\vdash	Н		-	\dashv	\dashv	+	┥.		131	\vdash	\vdash
33 83 34 133 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 92 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 148 49 149			⊢	_	-	-	╁	\vdash	\vdash	\vdash		-		\vdash			\dashv	_	-1	\dashv	+	\dashv			Н	\vdash
34 84 35 134 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99 134 135 136 137 138 139 140 91 141 92 142 143 144 95 145 96 146 97 148 49			⊢	_	\vdash	_	├	┢	┢╌	\dashv		-		\vdash			\dashv	_	\dashv	╅	+	-		133	Н	\vdash
35 85 36 135 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 148 49 99			-	⊢	Н		╁	╁	├	\dashv		-		\vdash		Н	\dashv	_		\dashv	\dashv	┪	-		Н	\vdash
36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>H</td><td> </td><td>+-</td><td>┼</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td>-+</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\vdash</td><td>135</td><td>H</td><td>\vdash</td></td<>			\vdash	\vdash	H	 	+-	┼		\vdash				\vdash	\vdash	Н	\vdash		\vdash	-+	\dashv	\dashv	\vdash	135	H	\vdash
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	h		\vdash	 	H	-	╁	╁─	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv			+	\vdash	Н	\dashv	-	H	\dashv	+	\dashv	\vdash	136	H	\vdash
38 88 138 39 90 140 41 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		\vdash	_	-	-	\vdash	╁	-	\vdash	\dashv			+	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	\dashv	十	\dashv	\vdash	137	\vdash	\vdash
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	 	\vdash	\vdash	t	t	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-		\vdash	\vdash	Н	\vdash		\vdash	7	$^{+}$	\dashv			Н	\vdash
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁	\vdash	\vdash	 	t	t	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv			\vdash	\vdash	Н	\dashv	_	Н	\dashv	\top	\exists			Н	一
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	┢	\vdash		一	†		\vdash	\dashv		90	†	\vdash	\vdash			Н	\dashv	十	\exists			H	一
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	\vdash	\vdash	Н	T	T	\vdash	\vdash	\dashv	-		Ħ	H	Н	\dashv		\vdash	\dashv	\top	\neg			П	\sqcap
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	Ι		T	t^-		\sqcap	\dashv	-		1	Ι-	Н	\dashv		П		十	7			М	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			一	\Box	<u> </u>		T	Τ_	$\overline{}$	\dashv	\neg			T		П					十	\exists			\Box	一
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	\Box		Г	T	П	T			\dashv		94	Τ		П	\Box		П		十	7				П
46 96 47 97 48 98 49 99					Г			T	Г	\Box	\neg			Т	Г		\Box				7	7				П
47 97 48 98 49 99		46						Γ	T	П	\neg			Т					П	\neg	\neg	\neg			П	П
48 98 49 148 149 149					I^-			t			\neg		97								\top	╗		147		
49 99 149			T		Γ		Π		Π		\neg		98								\top	\Box		148		
					Γ		Ι-	ľ	T .	П	╗		99	Т						\Box	\top	╗		149		\Box
		50	Π								\neg		100	Π							_1			150		

Cla	aim				(Date				\neg
								-		
Final	Original									
	101 102 103									
	102			_					_	
	103		_			_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	104				-		H	-		
	104 105 106		_		-				-	
	107		_	\vdash				\vdash		\dashv
	107 108		_							
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122									
	110		_	L		_	_		_	
	111		_	_			L.	<u> </u>	<u> </u>	
	112	_	_	_	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	
	114			-	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	
	115	_	_	┝	Н	-			\vdash	
	116		_							
	117									
	118									
	119			<u> </u>					<u> </u>	
	120		_	┡				_		
	121			┢					H	
	123	_	\vdash	\vdash	_	_	-	-	\vdash	
	123 124 125 126 127 128 129 130		H	\vdash	_				Н	
	125									
	126									Ц
	127		_	_				_		Щ
	128	_	_	├	_	_	_	 	<u> </u>	Н
	130			┢	_		<u> </u>	-	\vdash	H
	131 132 133		-	\vdash				\vdash	-	Н
	132				_					П
	133									
	134 135 136 137 138	L		igsqcup		_	L	$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	_	Ш
	135	L.	_	_		ļ			<u> </u>	Щ
	135	Ι	-	⊢	<u> </u>	\vdash	├	<u> </u>	├	$\vdash \dashv$
	138	-	\vdash	┢	_		-	-	\vdash	Н
	139	Н	\vdash	 	<u> </u>	Г	-	\vdash		H
	139 140									
	141									
	142	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	Ш
	143	H	_	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ
	144 145	H	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢		\vdash	├-	\vdash
	145	\vdash	-	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	147	┝┈	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	H
	148				Т	\vdash	\vdash	┢	\vdash	H
	149									
	150									